## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION	<del>1</del> 28	-	001170					
O.I.P.E. CLASSIFIER	<del>-7</del>	11	3/1					
FORMALITY REVIEW	ns_	50906	03/19/9					
RESPONSE FORMALITY REVIEW	/							

## INDEX OF CLAIMS

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

	alm	Date									ı	Claim Date											٦	Ctaim Date											
۳	т-	⊢	г-	_	_	T	<del>"</del> -	1	1	т-	T -		۳	Τ.	Н	-	_	_		~			- 1	┨	150	$\overline{}$	_	т-	$\overline{}$	1	T	_	т	_	_
Final	Original												File	Original											Final	Original									
Г	(1	D	Г		Π	Г		Г	Г	Г	Г	1	┌	51	$\Box$								П	1		101	T	Т	Т		Г	Т	Т	Г	Г
Г	2	ľ							1	Т		ĺ	Г	52			Г							1		102	$\top$	Τ	Τ	Т	T	1	✝	✝	T
r	3			Т	1	_	1	T	1	1		i	Г	53	$\dashv$							П		1	$\vdash$	103	1	1	✝	T	t	1	⇈	T	H
-	4	├~	-	-	Н	⊢	H	H	┪	✝	⊢		┢	54	-	_			Н		$\vdash$	Н	-	1	-	104	+	+	╁	╁┈	┢	╌	+	╆	╁
-	5	Н	-		1	Н	Н	Н	$\vdash$	t	┢	ĺ	┝	55		$\neg$			$\Box$		П	H	-	٦	$\vdash$	105	+	╁	1	┢	t	Н	+-	✝	t
Н	8	⊢	Н	┢╌	Η-	-	┢	┢	╁╴	1	┢	1	┢	56		-	Н	Н			-	Н	$\vdash$	┪	$\vdash$	106	+	╁╴	╁	+	╁╴	╁╌	╆	⊢	╁
H	7,	├	H	Η.	Н	⊢	⊢	⊢	╁┈	⊢	╌	l	┝	57	$\dashv$	-	$\vdash$	-	Н	_	-	Н	╌	1	$\vdash$	107	+-	┰	╁	╀	╁	{−	⊢	⊢	⊢
⊢	ð	$\vdash$	-	H	-	┝	⊢	├-	╄	╌	-	ł	⊢	58	$\dashv$	-	-	Н	Н	_	Н	Н	$\vdash$	4	-	108	┿	╁	╁	╀	┢	⊢	⊢	⊬	⊦
-	2	L	Ŀ	Ļ		┝	⊢	┝	┼	⊢	-		├-	_	$\dashv$		$\vdash$	_	_	-	Н	Н	$\vdash\vdash$	┨	$\vdash$			╄	╀	⊢	⊢	₽	├	├	⊢
3	9		-	_	1	<b>!</b>	⊢	Ŀ	⊢	├-	L		⊢	59	$\dashv$	-	_	_	Н	_	-	Н	-	┨	-	109	+	╀	⊢	╀	┞-	<b>!</b> _	├_	⊢	L
۲			ш	_		-	Ļ.,	L	ļ.,	╙	_		ㄴ	60	_	_		$\Box$	щ	_	_	Н	Щ.	4	<b>!</b> —	110	-	↓_	ļ.,	L	Ŀ	_	L	┖	L
_	11	_		L		<b>L</b>	╙	L	1	1	<b>.</b>		╙	61			Щ	Щ	Ш	_	Ш	Ш	$\vdash$	4	<b> </b>	111	1	┺	<b>!</b>		L.	$\vdash$	$\vdash$	╙	L
ے	12				-:	Ŀ	Ŀ	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L		.*	匚	62			Ш	Ш	Ш			ш	Ŀ	4	$\perp$	112	1	1_	1_	乚	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u></u>	$\perp$		L
280	13			,3		Ŀ	L	L	Ŀ	_			L	63		·		٠	Ш			Ŀ		]	L	113	1.	1	L	L	L				
74	14	•	ă,		-		7.5		L	L		-		3	$\Box$									] :		114	$\perp$	$\Gamma$				10			
*	15			14	~ ]	•	Г			ŀ		-	Г	65	П									]	E	115	Ţ.	L	Γ	F	[		$\lceil \cdot \rceil$		Γ
	18							Г	П	Γ				66										7		116	T	T	Γ	Г	Г		П	П	Г
13	区	5				Г	Т							67	7								$\top$	1		117	1	✝	Т				П	П	
	18	<b>)</b>	Г	Т	$\vdash$	T	$\vdash$	T	t	Г	Н		$\vdash$	68	_	_	П	П	П	╗	$\neg$	Н	1	1		118	$\top$	T	1	1		_	П	П	_
-	19	$\vdash$		Η-		├─	-	-	┢	╁	Н		-	69	-						┪	$\neg$	_	1		119	+-	┰	-	Н			М	H	_
Η.	20	H	$\vdash$	Н	Н	⊢	$\vdash$	⊢	╫	-	┝		$\vdash$	70	-+	-	Н	-	-			Н	+	┨	_	120	+-	╫	┢	┢	Н	-	$\vdash$	-	_
5		-	<u>.</u>		L-	<u> </u>		<u>_</u>	-	┡	Щ		L		-	-	_					-	-	4	$\vdash$		+-	╀	⊬	<b>!</b>	Н	_		-+	_
1	21				-			<u> </u>	ш	<u> </u>	Ц		_	71	-+	_	_	_	-	-	_	Ц		4	$\vdash$	121	4	╀	<u> </u>		Щ	Щ		-	_
<u> </u>	22	٠,	٠:		Ш	L	Ŀ	_	_	乚	Ц		L.	72	_	_					_	_		4		122	┵	1_	L	L.	Щ	_	_	4	_
L	23	Ŀ			Ш	$\perp$		_	L	L	Ш		L	73	_	_				_				1		123	ᆚ.	L	L	Ш	Ц	_	_	4	_
=	24	÷.		• ;				<u>.</u>	_	L			L	74	$\perp$			. 1					$\perp$	j	_	124		L		Ш	Ц	_	4	_	
L	25													75							$\Box$					125		乚		Ш			_	4	
Г	26													76												126					_	_	_	_	_
F	27									Г	П		Г	77										7		127							ᆚ	$\perp$	
T.	28	;			П		Г		П	Г				78	$\neg$	$\neg$					丁	П		7		128								丄	
Г	29										П		_	79	$\neg$	_					╗			7		129	T	Г						$\perp$	
$\vdash$	30	Н		_	П		Н	-	1	Н	Н			80	$\neg$	7					ヿ	乛	$\top$	1	П	130	Т	1		$\neg$	T	T	T	Т	
$\vdash$	31	Н	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	-		Н	Н		H	81	_	Ħ			$\neg$		$\neg$	$\dashv$	_	1		131	$\top$	$\vdash$			寸	П	┱	Т	j
1	32	-	_	-	H	-	-	H	┝╌	┢	Н		⊢	82	$\dashv$	ᅱ		-	$\dashv$			$\dashv$		1		132	+-	Г	$\neg$	┪	7	╗	寸	十	
-	33		-	-	-	-	Н	┝	$\vdash$	⊢	Н		H	83	+	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	-	┪	$\dashv$	+	1		133	╅╴	1	Н	7	ヿ	7	ナ	$\top$	٦
Ë	34	Н	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	84	-+	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	+	1		134	╁╴		$\vdash$	-1	寸	1	ナ	+	┪
-	35	Н	Н	۳	Н	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		⊢	85		4	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	+	┨		135	+-	1	Н	-	$\dashv$	7	十	十	ᅥ
$\vdash$	36	Н	<u> </u>	<u> </u>		-	-	⊢	$\vdash$	-	-		<del> </del>	86	-+	4	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		-	$\dashv$	-	┨		136	+	Н	Н	-	- †	-†	$\top$	+	ヿ
$\vdash$	I	-	Ь.	_	Ш	<u> </u>	⊢	-	$\vdash$	-	Н		⊢			-	-	-	$\dashv$		-	-	-+-	-	1_1	137	+-		-	-	+	十	+	+	ヿ
$\vdash$	37	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	<b>⊢</b>	⊢	<del> </del> _	⊢	<b> </b>		$\vdash$	87	4	4	_	_	_	_		$\dashv$	-	ł		138	+-	Н	$\dashv$	-+	+	+	+	十	ᅥ
L	38	ᆫ		匚	Ш	_	┖	<u> </u>	<u> </u>	L_	L.,	ĺ	╙	88	_ļ	_		_	_			Ц		-			+-	-		-	-+	+	+	+	ᅱ
L	39	_	Ш	L	L	L	┖	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	Ш		匚	89	_	_	Ц				_	Ц	$\bot$	-	$\vdash$	139	╀	-	$\dashv$	-+	+	+	+	╅	Ⅎ
Li	40	L	LĪ	L	LĪ	L		L	L	L	L		L	90	┙									1	-	140	4	Щ	_	-	-+	+	+	+	ᅱ
Γ,	41	Г			Γ		Π	Γ					Г	91	T							Π	T		1-1	141	上	Ш	$\dashv$	_	4	-+	+	4	4
7	42	Т		Ι	1	$\vdash$	1	Г	Т	Г	П		$\vdash$	92	一	$\dashv$			П	_	一	T	$\dashv$	1		142	L		_	_	_	4	4	4	┙
Ì-	43	╁╌	$\vdash$	┢	Ι-	Т	T	$\vdash$	T	T	Г			93	7	$\dashv$		$\exists$	$\neg$	_	$\dashv$	一	$\neg$	1	П	143	$oldsymbol{\mathbb{L}}$			_	4	4	4	4	4
$\vdash$	44	-	-	┢	1	$\vdash$	t	$\vdash$	t	t	т	1	$\vdash$	94	7	┪	Н	H	$\dashv$		一	7	$\top$	1	П	144	Π			$\perp$	$\perp$	1	<b>⊥</b>	4	┙
$\vdash$	45	<del>  -</del>	Η-	⊢	┢	⊢	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	1	$\vdash$	95	$\dashv$	-	$\vdash$	H	H	-		1		1	П	145	Τ		$\Box$	$\perp$	$\perp$	4	4	4	┙
$\vdash$	46	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	₽	$\vdash$	+	├-	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	96	+	$\dashv$	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	-	$\dashv$	-1-	1		146	Т	П	$\Box$	$\Box$	[		$\perp$	1	↲
$\vdash$			├-	-	╀	⊢	┼-	-	+-	╁	┰	1	├	97	-	┥	H	Н	Н		-	$\dashv$	+	1		147	$\top$	П	T		$\Box$	_[	1		╝
$\vdash$	47	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	₩	-	$\vdash$	+-	⊢	ł	$\vdash$	98	-	_			$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	1		148	1	П	$\dashv$	7	Ī		I	I	l
<b></b>	48		<u> </u>	_	<u> </u>	├-	⊢	╀	$\vdash$	⊢	-		$\vdash$	-	-			$\vdash$	Н	$\dashv$		$\vdash$		1	$\rightarrow$	148	1	М	7	7		I	I	I	$\equiv$
$\vdash$	49		1_	L	<b>└</b> -	┡	┞	1	₩	╀-	├	l	$\vdash$	99	4	_	$\vdash$	$\vdash$	Щ	_		$\dashv$	-	1		150	T	Н	_	_1	Ţ	1	I	I	_
1	50	1	1 -	ı ~~	1	1	1	1	1	1	1	ı	•	hod				1	. !				- 1	1						_					_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)